Index	of C	laims	

Application/Control No.	Applicant(s)/Patent under Reexamination						
10/767,405	SHANBHAG ET AL.						
Examiner	Art Unit						
Michael Y. Won	2155						

√	Rejected	
=	Allowed	

_	(Through numeral) Cancelled
÷	Restricted

N	Non-Elected
ı	Interference

Michael Y. Won

Α	Appeal
o	Objected

Cla	aim	Г	_	_		Date	e	_] [Cla	aim				(Date	е			_
Final	Original	12/28/07										Final	Original	12/28/07								
	1	✓											51	\checkmark								
	3	✓							_				52	✓				_	匚			L
		√			L			L	L	<u> </u>] [53					_	_			L
	4	V	_		Ŀ		_						54	✓				L		_	_	_
	5	✓	L	_		L	匚	L	_	_			55	$ \sqrt{ }$				lacksquare	_		_	L
	6	V				L	<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>			56	√			<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	-
<u> </u>	7	V	L		<u> </u>	L	_	L	 	<u> </u>			57	V		_	_	<u> </u>	<u> </u>	_	<u> — </u>	┞
<u> </u>	8	√.	L			<u> </u>	├	⊢	—	<u> </u>			58	√,			<u> </u>	├	⊢		-	┞
	9	√	<u> </u>				<u> </u>	<u> </u>	_	┡	∤ ∤		59	^			-	H	\vdash	<u> </u>	_	┝
<u> </u>	10	√,	├—	-	-	├	\vdash	\vdash	⊢	 			61	√ /			\vdash	-	├		-	⊢
	12	√	┝	-	┝	├	⊢	⊢		├-	┨		62	<<	_	-	\vdash	-	-		⊢	⊢
	13		⊢	-	├	├	⊢	\vdash	⊢	⊢	{ }		63	∨			├─	┢	-	-	┢	⊢
	14	√ √	⊢	\vdash	╁	-	├	├	-	\vdash	1		64	∨			┝	\vdash		├	├─	⊢
	15	V		├─	┢	╁	\vdash	\vdash	┝	┢	1 1		65	7	_		-	 		\vdash	\vdash	┢
	16	\ <u>√</u>	\vdash		┝		\vdash	-	-	\vdash	1 1		66	V			-	1		\vdash	\vdash	-
-	17	V	-	\vdash	╁╌	╁	┢	1		H	1 1		67	Ž			-	\vdash	Н	\vdash	\vdash	H
-	18	V		┢	┢	 	-	 	\vdash		1 1		68	Ĭ				1	\vdash	T	一	┢
-	19	V	-	-	┢	├-	 		H	 	1 1		69	Ž				\vdash	\vdash	H	┢	1
	20	V		-	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	╁	\vdash	1 1		70	V		-	_	T	\vdash	\vdash	Т	T
_	21	V	\vdash		\vdash	┢╌	t^-	t	H	一	1		71	V		-		Г	T	╅	Н	T
	22	v √	┢	_	┢	H	\vdash	 	ļ -		1		72	V		_	\vdash	t	┢	1	┢	T
	23	V	-	_	_	 	\vdash		┢	 	1		73	V			 		<u> </u>		<u> </u>	T
	24	V	<u> </u>	-	\vdash	1	 		Ħ	╁	1		74	V		_	\vdash	T		T	\vdash	T
	25	V			\vdash	\vdash	<u> </u>	T	\vdash	<u> </u>	1 1		75	V						Т	Г	Τ
	26	V			T		T	\vdash	 		1 1		76	V					Т		Г	Т
-	27	V			T	1		T	T	t	1		77	1			Г		Π	T	Г	Τ
	28	V			T	T	\Box		1-	İ	1 1		78	V				\Box	T			Τ
	29	V		_							1 Ì		79	1				Г	Π		Г	Γ
	30	V		П	T		\vdash	⇈	Π	\vdash	1		80	V							Г	Г
	31	V			T		\vdash		İ		1		81	V				Γ	Г			Г
	32	√		П							1 1		82	V								
	33	√] [83	✓				_		L		L
	34	√								L			84	✓				L	<u> </u>		L	L
	35	V	L		L				L]		85	V		L.,	_	L	<u> </u>	<u> </u>	_	L
	36	✓]		86	√		_	L	_	<u> </u>	辶	1_	L
	37	✓		L]		87	✓		L	_	<u> </u>	乚	<u> </u>	<u> </u>	L
	38	✓	<u></u>	L	L		$oxed{oxed}$			_]		88	√	L	<u> </u>	_	L	_	_	_	L
	39	1	L	L		<u> </u>	Ľ		L	_]		89	✓		_	$oxed{oxed}$	<u> </u>	<u> </u>	_	_	Ļ
L	40	V	_	Ш	_	ļ	_		_	_	1		90	✓		_	_	_	<u> </u>	_	<u> </u>	Ļ
	41	✓			<u> </u>			Ŀ		ᆫ			91	✓		_		<u> </u>	<u> </u>	_	_	L
	42	✓	_	_		L	_	_	<u> </u>	L]		92	√.	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>	Ļ	<u> </u>
	43	V	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	!	<u> </u>	<u> </u>	↓		93	V	<u> </u>	<u> </u>	_	 	-	₩	₩.	\vdash
<u></u>	44	V	<u> </u>	_	┞	ऻ_	 _	 	\vdash	┞-	↓		94	V	⊢	<u> </u>	ļ	├	├-	├-	 -	╁-
-	45	V	<u> </u>	_	↓	L _	—	╀-	\vdash	1			95	V	⊢	-	1		├	ـ	⊢	╀
<u> </u>	46	√,	<u> </u>	—	1	₽	├		 				96	V	Ŀ	<u> </u>	₩	 —	1-		₩	+
<u> </u>	47	V	<u> </u>	⊢		 	 	-	⊢	 			97	√	├—	_	├	├	├-	₩	₩	╀
<u> </u>	48	V	—	\vdash	├-	-	├		├-		1		98	1	⊢	┝	₩	╀	\vdash	╀	+-	╀
	49	√ √	\vdash		+		╀	-	╀	+-	-		99 100	1	├	⊢	\vdash	\vdash	\vdash	1	+-	+
L	50	√	<u></u>		<u> </u>	L.	Ц	Ц_					100	V	Щ.	I	L	Ц_	!—	Ц.	1	1_

Cla	im	Date										
<u></u>	Original	12/28/07										
Final	ġ	128								•		
"	δl	12					٠,					
			_		_		\Box		_			
	51											
	52	√										
	53	^										
	54	Ì			_				\neg			
F	52 53 54 55 56	-7					_					
<u> </u>	56	-					Н	-				
	50	Ľ					_	-	_			
	57	V	_	_	_			-	_			
	58	⊻										
	59	✓										
	. 60	√										
	61	✓										
	62	7										
-	63	7	Н	\vdash				Н	\vdash	_		
	64	 	_		-		\vdash	-				
<u> </u>	65	Υ,	_	\vdash				Н	\dashv			
<u> </u>	00	Ϋ́	\vdash			-	\vdash	Н				
<u></u>	63 64 65 66 67	✓					\vdash	Щ		<u> </u>		
<u> </u>	67	√										
	68	√										
	69	1										
	70	J										
	69 70 71	J			_		\vdash	\vdash				
\vdash	72	\ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \		-	-	\vdash		-	Н			
	72 73 74 75 76 77 78 79 80	\ <u>\</u>	-	-	_	-	-	Н	_	-		
	73	V	-	_	_	-		H				
	74	√				_	_	Ш		_		
	75	✓				_	_					
	76	√										
	77	√										
	78	V										
	79	Ì										
\vdash	80	1.7				\vdash	_	Н	_	\vdash		
-	81	7	\vdash	-	\vdash	├	-		-	\vdash		
\vdash	01	V /		-	-	┝	-	⊢		-		
<u></u>	82	ļγ	_	<u> </u>	⊢	├—	\vdash		H	\vdash		
	83 84	✓	<u> </u>	\vdash	<u> </u>	<u> </u>	ļ	L	<u> </u>	<u> </u>		
	84	1	$oxed{oxed}$			L_	_		L	 		
L	85	>>>>>>>>>>>>>>>>>>>>>>>>>>>>>>>>>>>>>>		L		L	_	\Box		L_		
	86	√			L	L	L	L	L	L		
	87	√										
	88	ij	\vdash	Т	Г	Г	Г	Т				
	89	V	\vdash	-	\vdash	\vdash	 	_		_		
	90	\ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \	-	\vdash	\vdash	├─	 -	-	_	\vdash		
	-	_ v	\vdash	-	\vdash	\vdash	-	-		\vdash		
· ·	91	√		-	<u> </u>	├-	 —	-	├	<u> </u>		
	92	√.	<u> </u>	_	<u> </u>	_	_	_	_	<u> </u>		
	93	✓			_		_	L	L	<u>L</u>		
L	94	✓	L	L	L	L		L				
	95	✓							· ·			
	96	V				1						
-	97	Ĭ	\vdash	_			T	\vdash	\vdash			
-	98	Ť	├─		_	 	_	 	\vdash	\vdash		
-		-	⊢	-	\vdash	┢	\vdash	\vdash	-	-		
-	99	ļγ	⊢	_		\vdash	\vdash	\vdash	-	-		
1	100	ı√	ı	ı	ı	ı	ı	ı	i	ı		

Cla	Date									
					ΠĪ				\neg	一
Final	Original	12/28/07								
	101 102 103 104 105 106 107	√								
	102	✓								
	103	✓								
	104	✓								_
	105	✓								
	106	✓								
	107	✓	_							
	108 109 110	Ϋ́	_	_	Щ	_	Ш			
	109	Ϋ́								\dashv
	110	√		-						
	111	√	_	<u> </u>		_		_		
	112	· /	<u> </u>	 	\vdash		-	-	\vdash	-
<u> </u>	111 112 113 114 115 116 117	>>>>>>>>>>>>>>>>>>>>>>>>>>>>>>>>>>>>>>	-	-			-	Н	\vdash	\dashv
	115	·/	\vdash	 	\vdash	-	Н	Н	-	\vdash
	116	1	\vdash	\vdash		\vdash	H	\vdash		Н
	117	J	\vdash	\vdash	\vdash	_	Т	П		Н
	118	Ť	Н	\vdash						П
	119	T		一		-				\Box
	120									
	121									
	122									
	123									
	124							<u> </u>		
	125	<u>L</u>							<u> </u>	
	126	ļ.,_		_	_	_	_		L	
L	127		_	<u> </u>				_		
	128	<u> </u>	<u> </u>	L	L	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_	Н
	129	<u> </u>		<u> </u>	 	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_	Н
<u> </u>	130	<u> </u>	_	ļ		<u> </u>	<u> </u>	 	-	H
<u> </u>	131	ļ	<u> </u>		⊢		├	⊢	├	Н
 	118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 130 131 131 132 133 134 135 136 137	₩	\vdash	-	 	<u> </u>	-	┝		${f H}$
 	133	 	┝	 	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	-	$\vdash \dashv$
\vdash	135	 	\vdash	\vdash	一	-	-	 		$\vdash \vdash$
 	136	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	-	\vdash	H	 	\vdash
	137	\vdash	\vdash			H			\vdash	\vdash
	138	t	\vdash	Т		 	Г			М
<u> </u>	139	\Box	Г	\vdash		T	Г			П
	140		Γ-	Π						
	141									
	142									
	143								匚	
	144								$oxed{\Box}$	
	145				\Box			L	L.	
	146					_	L	L	_	
	147	_	_	<u> </u>	<u> </u>	-	<u>L</u>	_	_	Ш
	148	-	<u> </u>	┞	\vdash	<u> </u>		_	<u> </u>	\vdash
	149	ـ			 _	<u> </u>		 	⊢	Н
	150		<u></u>	<u> </u>		L	L	<u> </u>	L	Ш